底開き鋼車用吊り金具取扱説明書

各部名称

使用上の注意事項

① 操作は必ず資格保有者(クレーン運転免許又は特別教育)が運転してください。

② 制限荷重(定格荷重)は必ず守って下さい。

③ 使用前に必ず充電してください。(予備のバッテリも1ヶ月に1回は充電してください)

④ 異常のあるチェーンを使用しないでください。

⑤ チェーンはリングの溝に確実に入れてください。

⑥ チェーンのねじれやもつれは直してください。

⑦ 丸シンブルをピンに入れた後、外れ止め板を必ず取付けてください。

⑧ 荷を吊ったまま放置しないでください。

⑨ バケツに乗らないでください。

⑩ 吊り荷の下や進路に入らないでください。

⑪ 30秒以上の連続操作やインチング操作はしないで下さい。

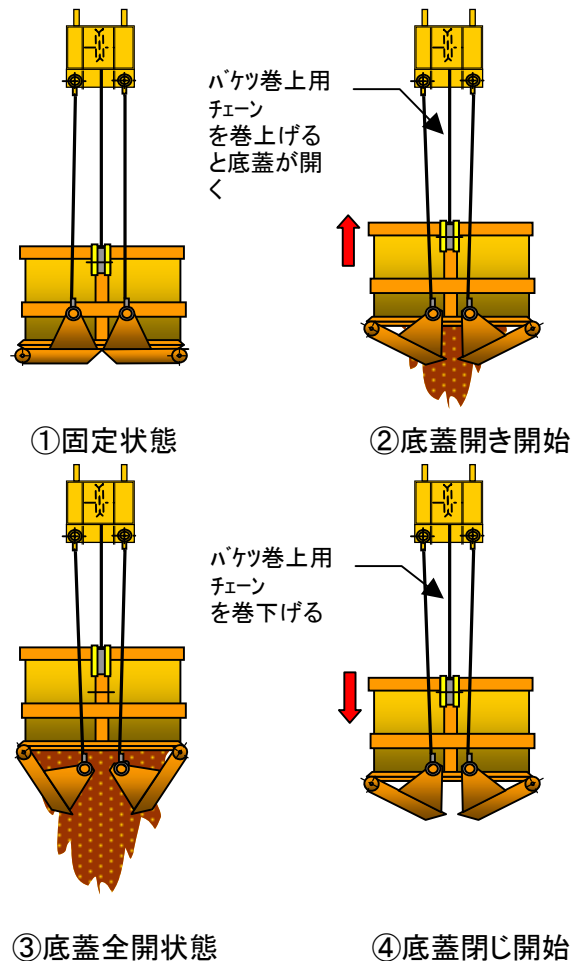
⑬ 吊金具を操作する時は、必ずバケツ巻上用チェーン、底蓋開閉用チェーンでバケツを正しく6ヵ所共吊った状態で操作してください。
(絶対に吊金具単体で操作しないで下さい)

バケツの開閉動作

①固定状態

②底蓋開き開始

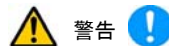
③底蓋全開状態

④底蓋閉じ開始

操作方法

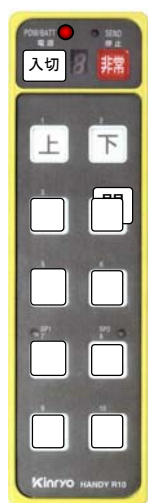
バッテリゲージがフル（緑が5つ点灯）の状態で作業して下さい。
2つになれば作業は中止してください

制御盤のセレクトスイッチを無線又は有線に切替えして下さい

電源スイッチを入れてください。（作業終了時は電源スイッチを切ってください）

警告

制御盤側面にバッテリの放電状況を示すバッテリゲージを取付けています。バッテリが充電されているか作業前に必ず行ってください。

充電が不足するとシリンダ推力が低下してバケツの開閉が出来なくなる可能性があります。

無線操作制御器

制御器の電源スイッチを1秒以上押し続けてください。
（POW/BATT）ランプが低速点滅します。

状態ランプが「c」表示で高速点滅した後、（SEND）ランプが低速点滅し送信を開始します。

状態ランプが消灯し、これより操作スイッチによる制御が可能になります。

10分でオートパワーオフになるため、再度使用する場合は電源スイッチを入れてください。

制御器は10時間使用可能です。

約60分で急速充電できます。

毎日、作業終了後に必ず充電願います。

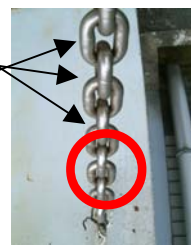
チェーンのねじれ修正

バケツが傾いたり、チェーンの張力が均等になっていないとチェーンがねじれていることがあります。
ねじれは下記の要領で修正願います。

① チェーンをバケツのピンから外してください。

② 吊り金具内部を目視しチェーンの状態を確認してください。（見えにくい時はカバーを外して下さい）

③ チェーンの張力を緩めてねじれを戻して行くようにして直してください。

ねじれていないチェーンは溶接部が同じ方向に並びます

バッテリーの充電

コンクリートバケット本体の接続プラグ

本体のバッテリ充電時は右のコネクタを外してバッテリ充電器のコネクタと左のコネクタを接続してください

バッテリ充電器（24V用）

AC100V

予備バッテリ（EB100）12V×2個

警告

バッテリは保管中でも自己放電しますので1ヶ月に1回は充電してください。

バッテリ交換時は＋－を確かめて端子を確実に締付けて交換してください。

充電中は火気は絶対に近づけないようにしてください。